

## PATENT ABSTRACTS OF JAPAN

(11)Publication number : 11-224284

(43)Date of publication of application : 17.08.1999

(51)Int.Cl.

G06F 17/60

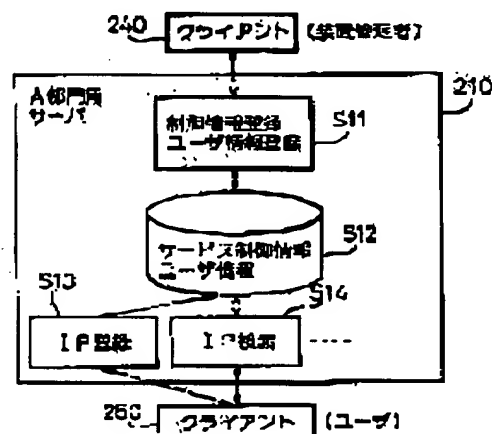
(21)Application number : 10-027456

(71)Applicant : FUJITSU LTD

(22)Date of filing : 09.02.1998

(72)Inventor : WATANABE YOSHIAKI  
INO SHIGEYO  
MORITA YASUAKI  
NISHIMORI KAZUHIRO  
KIJIMA ICHIRO(54) DISTRIBUTION SYSTEM AND DEVICE FOR SEMICONDUCTOR DESIGN RESOURCES  
AND MEDIUM FOR STORING SOFTWARE FOR DISTRIBUTION DEVICE

(57)Abstract:

**PROBLEM TO BE SOLVED:** To allow a user to timely access information of design resources by registering the design resources and users of a distribution system and services available to the users.**SOLUTION:** A device manager 240 registers control information and user information. That is, the device manager 240 registers server information (server name, open control and IP transfer control or the like), operation conditions (data preservation period or the like) and user information of the operation manager or the like of a device. Further, the operation manager registers category information (category name and category constitution or the like) and user information (user name and service kind of the like). The user 250 refers to the registered service information and the user information and performs the processing of IP registration and IP retrieval, etc. The user 250 performs the next processing permitted in the service, the change processings of a password, the change processing of the registration/updating/elimination/open range of IP and the retrieval/reference/extraction processings of the IP for instance.

## LEGAL STATUS

[Date of request for examination] 22.11.2000

[Date of sending the examiner's decision of rejection] 12.08.2003

[Kind of final disposal of application other than the examiner's decision of rejection or application converted registration] withdrawal

[Date of final disposal for application] 15.03.2004

[Patent number]

Searching PAJ

2/2 ページ

[Date of registration]

[Number of appeal against examiner's decision of rejection] 2003-17690

[Date of requesting appeal against examiner's decision of rejection] 11.09.2003

[Date of extinction of right]

(19) 日本国特許庁 (J P)

(12) 公開特許公報 (A)

(11) 特許出願公開番号

特開平11-224284

(43) 公開日 平成11年(1999) 8月17日

(51) IntCl<sup>6</sup>

G 0 6 F 17/00

識別記号

F I

G 0 6 F 15/21

Z

審査請求 未請求 請求項の数19 OL (全 26 頁)

(21) 出願番号 特願平10-27456

(22) 出願日 平成10年(1998) 2月9日

(71) 出願人 000005223

富士通株式会社

神奈川県川崎市中原区上小田中4丁目1番  
1号

(72) 発明者 渡辺 敬明

神奈川県川崎市中原区上小田中4丁目1番  
1号 富士通株式会社内

(72) 発明者 飯野 茂代

神奈川県川崎市中原区上小田中4丁目1番  
1号 富士通株式会社内

(74) 代理人 弁理士 石田 敬 (外3名)

最終頁に続く

(54) 【発明の名称】 半導体設計資産の流通システム並びに流通装置、および、該流通装置用のソフトウェアを記憶した記憶媒体

(57) 【要約】

【課題】 設計資産の利用者は、グローバルに設計資産の情報を入手するのに多くの工数と時間を要し、その結果、設計資産の再利用が進まず、システムLSIの開発が非効率となっていた。

【解決手段】 半導体製品に再利用可能な設計資産の流通を行う1つ以上のサーバを備えた半導体設計資産の流通システムであって、前記設計資産を登録させると共に、前記流通システムの利用者および当該利用者が利用できるサービスを登録させる登録手段と、前記利用者に許されたサービスを実行させる実行手段と、前記設計資産を自動的に流通させる流通手段とを具備するように構成する。

本発明の半導体設計資産の流通システムにおける処理の一例を説明するための図

